TGA405EX(es-es).fm Page 1 Wednesday, August 29, 2012 10:44 AM

Panasonic

Repetidor DECT

Modelo nº **KX-TGA405EX**

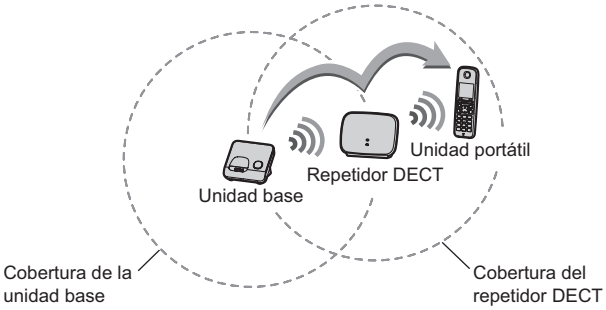
Guía de instalación del Repetidor DECT

Con la instalación de esta unidad, podrá ampliar el radio de cobertura de su sistema telefónico para incluir las zonas en las que antes la recepción no era posible.
La unidad amplía el radio de cobertura en todas las direcciones, lo que permite cubrir varias plantas del edificio.

Importante:
- Esta unidad es un accesorio para utilizar junto con teléfonos inalámbricos digitales de Panasonic.
- Esta unidad no se ha registrado previamente en la unidad base.
- En este folleto solamente se describen los pasos necesarios para instalar y utilizar la unidad. Consulte las instrucciones de funcionamiento de la unidad base para obtener información adicional e información importante para su seguridad.

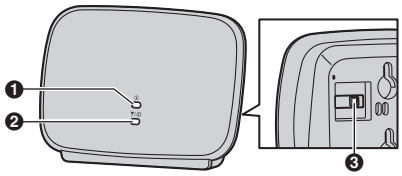
Para un rendimiento óptimo

Ubicación
- Instale la unidad dentro del radio de cobertura de la unidad base en interiores. Le recomendamos que instale la unidad en una posición elevada (por ejemplo, en una pared).
- Evite colocar la unidad cerca de objetos que puedan interferir en la recepción, por ejemplo, paredes gruesas, radiadores, estantes metálicos, etc.
- Para conseguir la distancia máxima de funcionamiento sin interferencias, coloque la unidad lejos de electrodomésticos como la televisión, la radio, el ordenador u otros equipos telefónicos.
- Mantenga una distancia adecuada desde la unidad base para maximizar el radio de cobertura del sistema telefónico. Encuentre la posición adecuada comprobando el indicador Y. Si el indicador Y se ilumina en rojo o ámbar, cambie la posición de la unidad a un lugar en el que el indicador Y se ilumine en verde.



PNQW3518ZA TT0912YK0 (A)

Controles



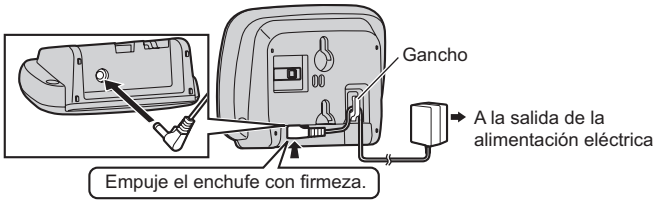
❶ **Indicador ⓘ**
❷ **Indicador Y**
Indicador de ID
❸ **【PROGRAM】**
(Programa)

Información acerca del indicador ⓘ y del indicador Y

Indicador	Estado de la luz		Significado
Indicador ⓘ	Verde	Encendido	● Dentro del radio de cobertura de la unidad base. La unidad ya está lista para su uso.
		Parpadea	● Las unidades portátiles están comunicando con la unidad base mediante esta unidad.
	Rojo	Encendido	● Fuera del radio de cobertura de la unidad base.
		Parpadea	● Esta unidad no se ha registrado en la unidad base.
	Desactivar		● La alimentación está desactivada. (El adaptador de CA no se ha conectado correctamente).
Indicador Y	Verde	Encendido	● La intensidad de señal de la unidad base es fuerte.
	Ámbar	Encendido	● La intensidad de señal de la unidad base es débil.
	Rojo	Encendido	● Fuera del radio de cobertura de la unidad base.
	Desactivar		● No se utiliza la unidad. ● La alimentación está desactivada.

Colocación

1 Conecte la unidad.
● Utilice solo el adaptador de CA PQLV219CE de Panasonic suministrado.



- Cuando active la unidad, el indicador ⓘ y el indicador Ϋ se iluminarán en ámbar durante 2 segundos.

2 Confirme que el indicador ⓘ y el indicador Ϋ se iluminan en verde. (La unidad ya está lista para su uso.)

- Si el indicador no se ilumina en verde, cambie la posición de la unidad a un lugar en el que los indicadores se iluminen en verde.

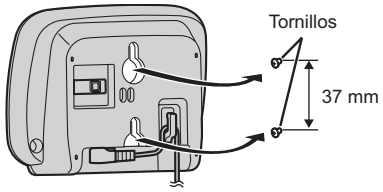
Nota:

- El adaptador de CA deberá permanecer conectado en todo momento. (Es normal que note que se calienta durante la utilización.)
- El adaptador de CA deberá estar conectado a una toma de CA orientada verticalmente o montada en el suelo. No conecte el adaptador de CA a una toma de CA montada en el techo, ya que el peso del adaptador puede hacer que se desconecte.
- La unidad es compatible con un máximo de 3 unidades portátiles a la vez.

Montaje en la pared

Nota:

- Asegúrese de que la pared y el método de sujeción son lo suficientemente fuertes para aguantar el peso de la unidad.
- Introduzca los tornillos (no incluidos) en la pared.



Especificaciones

- **Estándar:** DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications: Telecomunicaciones Inalámbricas Digitales Mejoradas)
- **Banda de frecuencia:** 1,88 GHz a 1,90 GHz
- **Potencia de transmisión de RF:** Aprox. 10 mW (alimentación media por canal)
- **Fuente de alimentación:** 220-240 V CA, 50/60 Hz
- **Consumo de energía:** Modo de reposo: Aprox. 1,0 W, Máximo: Aprox. 1,8 W
- **Condiciones de funcionamiento:**
  0 °C – 40 °C, 20 % – 80 % de humedad relativa del aire (en seco)

Nota:

- El diseño y las especificaciones pueden modificarse sin previo aviso.
- Las ilustraciones de este manual de instrucciones pueden diferir ligeramente de las del producto real.

Solución de problemas

Problema	Causa y solución
La unidad no funciona.	• Si los indicadores no se iluminan, el adaptador de CA no está conectado correctamente. Compruebe las conexiones. • Si los indicadores no se iluminan en verde, acerque la unidad a la unidad base. • El modo de repetidor es **"Desactivar"**. Establezca el modo de repetidor en **"Activar"**. • Es posible que el registro se haya cancelado. Elimine el registro de la unidad y vuelva a registrarla. **Eliminar el registro:** **1** Desconecte el adaptador de CA y, a continuación, pulse y mantenga pulsada la tecla **[PROGRAM]**. **2** Mientras mantiene pulsada la tecla **[PROGRAM]**, vuelva a conectar el adaptador de CA. **3** Mantenga pulsada la tecla **[PROGRAM]** durante unos 10 segundos hasta que el indicador ⓘ deje de parpadear y se ilumine en rojo. A continuación, suelte la tecla **[PROGRAM]**. • Los indicadores ⓘ y Ƴ se iluminan en ámbar por un momento y, a continuación, solamente el indicador ⓘ parpadea en rojo. • Si el indicador ⓘ parpadea en verde después de soltar la tecla **[PROGRAM]**, la anulación del registro ha fallado. Vuelva a intentar anular el registro de la unidad. **Volver a registrar:** **1** **Repetidor DECT:** desconecte el adaptador de CA. **2** **Unidad base:** pulse y mantenga apretada la tecla **[•))]** durante 5 segundos. (No hay ningún tono de registro) • El siguiente paso se debe completar antes de que transcurran 90 segundos. **3** **Repetidor DECT:** conecte el adaptador de CA y espere hasta que los indicadores ⓘ y Ƴ se iluminen en verde. **4** **Unidad base:** para salir del modo de registro pulse **[•))]**.
Durante una conversación en la que utiliza la unidad portátil, el sonido se corta.	• La unidad portátil está fuera de cobertura. Acerque la unidad portátil a esta unidad.
Se oye un tono repetitivo al hablar con la unidad portátil. o El indicador ⓘ permanece iluminado en ámbar y el indicador Ƴ parpadea en verde.	• Se ha pulsado **[PROGRAM]**. La unidad está en el modo de programación. Para salir, vuelva a pulsar **[PROGRAM]**. No pulse **[PROGRAM]**, excepto si elimina el registro de la unidad.

TGA405EX(pt-pt).fm Page 1 Wednesday, August 29, 2012 11:47 AM

Panasonic

Repetidor DECT

Modelo N.º **KX-TGA405EX**

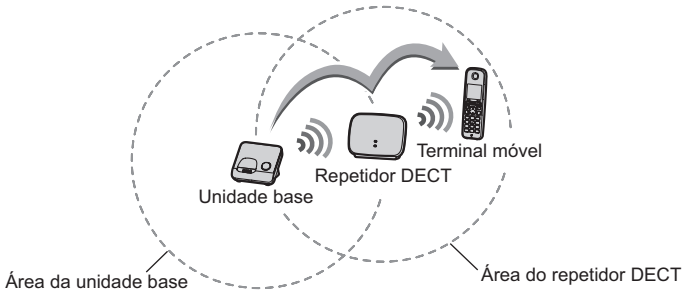
Guia de Instalação do Repetidor DECT

Ao instalar esta unidade, pode ampliar a área do sistema telefónico de forma a incluir zonas onde não havia recepção previamente.
A unidade amplia a área em todas as direcções, permitindo que sejam abrangidos vários pisos.

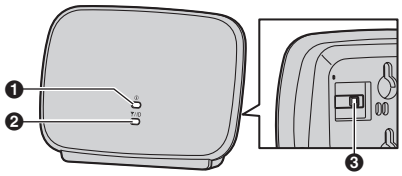
Importante:
- Esta é uma unidade acessória para utilização com telefones sem fios digitais da Panasonic.
- Esta unidade está pré-registada na unidade base.
- Este folheto apenas descreve os passos necessários para instalar e utilizar a unidade. Consulte as instruções de funcionamento da unidade base para obter informações sobre acessórios e informações de segurança importantes.

Para um melhor desempenho

Posicionamento
- Instale a unidade dentro da área da unidade base, num ambiente interior. Recomenda-se a instalação da unidade numa posição elevada (como numa parede).
- Evite colocar a unidade perto de objectos que interfiram com a recepção, como paredes espessas, radiadores, prateleiras de metal, etc.
- Para um funcionamento sem ruído com o máximo de distância, afaste a unidade de aparelhos eléctricos, como televisores, rádios, computadores pessoais ou outros equipamentos telefónicos.
- Mantenha uma distância adequada da unidade base para maximizar a área do sistema telefónico. Encontre o local adequado verificando o indicador Ÿ. Se o indicador Ÿ acender a vermelho ou âmbar, reposicione esta unidade num local onde o indicador Ÿ acenda a verde.



Controlos



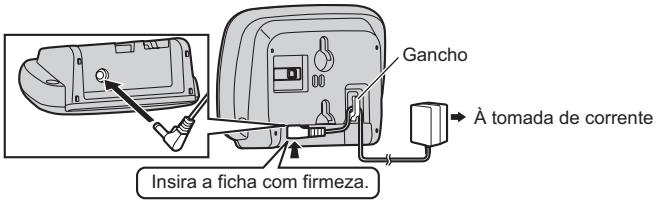
❶ **Indicador ⓘ**
❷ **Indicador Y**
ID do indicador
❸ **[PROGRAM]**
(Programar)

Compreender o indicador ⓘ e o indicador Y

Indicador	Estado da luz		Significado
Indicador ⓘ	Verde	Aceso	● Dentro da área da unidade base. A unidade está pronta a ser utilizada.
		Intermitente	● Os terminais móveis estão a comunicar com a unidade base através desta unidade.
	Vermelho	Aceso	● Fora da área da unidade base.
		Intermitente	● A unidade não está registada na unidade base.
	Apagado		● O dispositivo está desligado. (O transformador não está ligado correctamente.)
Indicador Y	Verde	Aceso	● A intensidade do sinal da unidade base é forte.
	Âmbar	Aceso	● A intensidade do sinal da unidade base é fraca.
	Vermelho	Aceso	● Fora da área da unidade base.
	Apagado		● A unidade não está a ser utilizada. ● O dispositivo está desligado.

Instalação

1 Ligue a unidade.
● Utilize apenas o transformador PQLV219CE da Panasonic fornecido.



- Quando a unidade é ligada, o indicador ⓘ e o indicador Ƴ ficam âmbar durante cerca de 2 segundos.

2 Confirme se o indicador ⓘ e o indicador Ƴ acendem a verde. (A unidade está pronta a ser utilizada.)

- Se os indicadores não acenderem a verde, reposicione a unidade num local onde os indicadores acendam a verde.

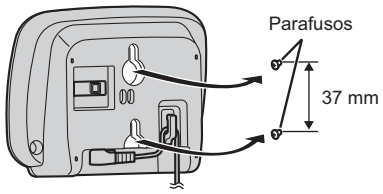
Nota:

- O transformador deve estar sempre ligado. (É normal o transformador ficar quente durante a utilização.)
- O transformador deve ser ligado a uma tomada CA montada no chão ou na vertical. Não ligue o transformador a uma tomada CA montada no tecto, porque o peso do transformador pode fazer com que se desligue.
- A unidade consegue suportar um máximo de 3 terminais móveis ao mesmo tempo.

Instalação na parede

Nota:

- Certifique-se de a parede e o método de fixação são suficientemente fortes para suportar o peso da unidade.
- Introduza os parafusos (não fornecidos) na parede.



Especificações

- **Standard:** DECT (Digital Enhanced Cordless Telecommunications: Telecomunicações Digitais Sem Fios Avançadas)
- **Intervalo de frequência:** 1,88 GHz a 1,90 GHz
- **Potência de transmissão RF:** Cerca de 10 mW (potência média por canal)
- **Fonte de alimentação:** 220–240 V CA, 50/60 Hz
- **Consumo de energia:** Espera: cerca de 1,0 W, Máximo: cerca de 1,8 W
- **Condições de funcionamento:**
  0 °C – 40 °C, 20 % – 80 % de humidade relativa (seco)

Nota:

- Concepção e especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- As ilustrações utilizadas nestas instruções podem diferir ligeiramente do verdadeiro equipamento.

Resolução de problemas

Problema	Causa/solução
A unidade não funciona.	• Quando os indicadores não acendem, o transformador não está ligado correctamente. Verifique as ligações. • Quando os indicadores não acenderem a verde, aproxime a unidade da unidade base. • O modo do repetidor está **"Desligado"**. Defina o modo do repetidor para **"Ligado"**. • O registo pode ter sido cancelado. Anule o registo da unidade e volte a registá-la. **Anular o registo:** **1** Desligue o transformador; em seguida, prima sem soltar **[PROGRAM]**. **2** Ao mesmo tempo que prime sem soltar **[PROGRAM]**, volte a ligar o transformador. **3** Continue a premir **[PROGRAM]** durante cerca de 10 segundos, até o indicador ⓘ deixar de estar intermitente e acender a vermelho. Em seguida, solte **[PROGRAM]**. • Os indicadores ⓘ e Ƴ ficam âmbar por um momento e, em seguida, apenas o indicador ⓘ fica intermitente a vermelho. • Se o indicador ⓘ ficar intermitente a verde depois de soltar **[PROGRAM]**, a anulação do registo falhou. Volte a anular o registo da unidade. **Voltar a registar:** **1** **Repetidor DECT:** Desligue o transformador. **2** **Unidade base:** Prima sem soltar **[•))]** durante cerca de 5 segundos. (Sem tom de registo) • O passo seguinte deve ser concluído em 90 segundos. **3** **Repetidor DECT:** Ligue o transformador e aguarde que o indicador ⓘ e o indicador Ƴ acendam a verde. **4** **Unidade base:** Para sair do modo de registo, prima **[•))]**.
Durante a conversação utilizando o terminal móvel, ouvem-se cortes de som.	• O terminal móvel está fora da área. Aproxime o terminal móvel desta unidade.
Ouve-se um tom de repetição durante a conversação utilizando o terminal móvel. ou O indicador ⓘ continua âmbar e o indicador Ƴ fica intermitente a verde.	• Premiu **[PROGRAM]**. A unidade está no modo de programação. Para sair, prima **[PROGRAM]** novamente. Prima apenas **[PROGRAM]** quando anular o registo da unidade.